

# 北京大學日刊

The University Daily

第九百七十一號  
今日出版一版

地址 北京大學第一院  
電話 東局一千零七十二號  
本報每日出版一版，除星期日及例假日外，每日出版一版。每份零售一分。本報訂閱費：每月一元，半年五元，全年十元。外埠訂閱加郵費。廣告費：每行每日收費一分，長期廣告另議。本報代售處：各書局、報社、文具店等均有代售。

▲全國教育獨立運動會來函  
▲教育研究會第二會議紀  
▲兒童學原理 (二續)

## 研究所國學門啓事

吳庚先生現在本學門提出三個研究題目：

- (1) 唐律引經考。
- (2) 諸史職官之文引經考。(或斷代爲「兩漢」「六朝」「唐宋」「明清」分代爲之亦可。)
- (3) 儒家及諸子之堯舜傳說異同考

本校畢業生及同學中之對於此項問題具有研究之能力及興趣者，來所報名可也。

## 印張克誠先生遺著集款通告

張先生在本校講學數年，其受聽衆歡迎。不意先生竟於一月二十四日示疾去世，人愛有印行遺著之議。請將竹莊先生遺集得四種曰成唯識論提要，曰八識規矩頌淺說，曰心經淺說，曰印度哲學。估計初印版費約銀六百元。同人中有願任印費之一部分者，請於三月十日以前交到本校會計課。二月二十五日，蔡元培啓。

## 總務處啓事

茲收到俄國災荒賑濟會捐冊囑爲代募特復印數十份分置本校各辦公機關敬請  
諸位先生慷慨捐輸無論多少務希在本期星內填寫

以便彙齊將來即由會計課於發薪時扣付如直接送到總務處者當即給予正式收據 二月二十七日

## 地質研究會通告第五十四號

美國哥倫比亞大學地質教授貝爾克博士 (Dr. Charles P. Berkey) 新來北京

，本會特訂於本月三日 (本星期五) 下午四時在第二院大講堂開會歡迎，並請博士講演『應用地質學』(Applied Geology) 凡我會員務祈準時到會爲盼！其非本會會員而願到會者，亦所歡迎。

## 本校布告

## 政治學系教授會布告

本星期四之現代政治仍由李守常先生繼續講演  
工人的國際運動」時間地點照舊

## 註冊部布告

第二學期授課時間已逾三分之一所有

未交費各生限至本星期五日爲止如不交費即作爲休學一年此布

土木門教員黃如先生因事出京自三月一日起請假十日其鐵路工程講義俟返京後補課至鐵路計畫繪圖仍由陳助教照常到堂指導繪畫此布  
化學系三年級高等有機一課因張乃燕先生請假回南暫請戴濟先生代授原有星期一十一至十二時間改在星期六午前十至十一時教室仍舊此布  
三月二日

## 公牘事由

## 文牘課十一年二月二十三日收發

## 文件事由單

- ▲收到文件共三件 一教育部復准改派楊教授蔭慶赴英留學指令 一湖南省長公署復准補給馬蕭二生津貼函 一湖北督軍公署駐京辦公處請查復學生彭運鴻是否在校肄業函
- ▲發出文件共五件 一咨山東省長代魯籍學生請迅匯本年上期津貼文 一咨江蘇教育廳代學生趙冠青等請迅匯津貼文 一咨山東省長聲復已

## 來函

## 全國教育獨立運動會來函

將滙到魯籍生津貼轉發各生其領文 一致外交部總務廳請代譯十碼電報函 一致財政部請檢賜所得稅案照案編函

列列先生閣下敬啓者敝會已於本月十二日成立專以運動全國教育經費及教育制度之獨立爲宗旨貴會必樂所贊同者也關於經費獨立一項敝會預定運動之項目甚多如關稅增加後之成數各國退還之賠款及所得稅等等但以輕而易舉且不須多事調查者則莫如鐵路附加捐一項按此項捐款已由鐵路一項擴充至煙酒公賣項下每年可得七百萬元此項附加捐款原定一年停止現又延長一年年復一年恐亦將有助賑之名而移作他項之用不如早日確定改爲教育經費想物質上之飢荒國人既允捐助精神上之大飢饉必更樂爲輸將者也敝會有見及此除直接呈請教育部提出開議外用特函達貴會請一致力爭大家奮起庶可達到圓滿目的也不勝盼盼之至專此敬請公安  
全國教育獨立運動會啓  
二月二十七日



本校紀事

歌謠研究會第二次會議提要

日期 十一年二月十九日下午三時  
到會者 (以簽名先後爲次)

李 鶴 楊世清 羅 庸 白啓明  
張幼懷 顧頤剛 常 惠 王儒廷  
李滄萍 周作人 馬金壽 沈兼士  
王雙鳳 何植三 曲雲泉 錢玄同  
鄧爾孟

茲將當日議決各事列左

(甲)本會任務：

- (1)徵集。
- (2)整理。
- (3)發表。
- (A)徵集：

- (1)會員各担任一處地方。
- (2)會員託人擔任一處地方。
- (3)登報徵求。

(4)徵信與各縣高等小學，囑向小學生徵集。

(5)編著音標比較表及各項說明書隨時發出。

(6)定寄稿酬報辦法。

(B)整理：

(1)音標——定注音符與羅馬字比較

信件	住址之洋文	各本課領取
名	件數	
eng	1	
i	1	
i	1	
ang	1	
erson	1	
Jan	1	
Ching	1	
ng	1	

表。

- (2)方言——在會中另設方言一部，專研究歌謠中的方言。
- (3)行款。

(4)分期——古的分時代，新的分地方。

新舊歌謠的分別，以流行與否爲斷。

(5)整理的人——不限於籍貫而限於語言的明曉。

(C)發表：

(1)月刊：

(一)名目——北京大學歌謠研究會月報。

(二)宗旨——(1)供給研究的原料。

(2)引起投稿的興味。

(3)引起討論的興味。

(三)編輯——(1)凡會員均爲編輯。

(2)會員選舉數人爲總編輯。

編輯。

(四)分關——(1)古歌謠。

(2)現代歌謠。

(3)討論。

(2)叢書：

(一)一地方比較完全的先出。

(二)古人或書標點重印。

(乙)現在應作之事：

(a)定注音符與羅馬字比較表——由錢玄同先生擔任。

(b)徵信與本會會員，請其擔任本地歌謠之編輯，及託人徵集。

(c)登報徵求會員。

(d)登報徵求投稿。

(e)發信與各縣高等小學，贈送說明書及月刊。

(f)擬月刊辦法及說明書，付討論。

(g)雇用本校學生充臨時書記。

雜錄

兒童學原理 (Fundamentals of child study) (一)稿

美國 Kirkpatrick 原著 鄭兼三譯

應當解決的問題——凡研究人類發展的內力全外力，和決定怎樣內力常因外力的變遷，這就是兒童學的份內事。還要發明物質的同心靈心的發展之自然次序，和各級中各種活動全條件變遷的效力。還要找出特性全趨向是什麼，由每年發現時而斷定其最顯著的，和在許多本性中最特著的是那一個。

因環境的影響滅殺之故則普遍的試驗 (Test of C energy) 可以適用，而又須注意者則不要把由特別條件所形成之本性的形式全強度和更基本的或更常態的，本能趨向相混並觀。例如若在傍近

海岸之鄉村中其一切四圍物兒童所玩耍的是學搖和歌謠，那末，就可以推測兒童在這歲數中，他們所從事的事業是自然的趨向。更有進者即觀察別的各地方兒童所玩耍的情形其特性和鄰近鄉村的兒童所玩耍的情形大略相同。各地一切四圍的兒童所模仿的東西雖因環境而不同，但他們的模仿性可是一樣的；所以概括言之就是因內部的發展律 (Inner Laws of development) 之故，是以四歲中模仿的趨向是強有力的，至於模仿的特別型則常受環境的支配。

研究兒童問題的問題也可以用這樣的的研究法。我們不論研究兒童什麼的問題，我們應該向在各年中內部趨向之最顯著者是那一種，和這種趨向因受外界影響之故是怎樣的全變遷。所以兒童學所討論的是兒童生成的種種特性，而這種特性全成人的特性有什麼不同之處，和按照最初期的嬰孩到完全成人時其間本性的發現，身體上體格和結構之變遷，而討論這種變遷發展的通則。

內力發展的大綱——凡決定個人的活動，形式，結構之內力和個人達到成人階級中其間所受的種種變遷可分爲三級的大綱：(一)這種種內力和變遷可以決定一切生物的種類之其特性是什麼；(二)這種種內力和變遷可以決定其族系或族系中之特有性是什麼；(三)這種種內力變遷可以產生個人的特性。第一項是人類的全歷史和其祖先在某個環境或多數環境中所獲得的結果；第二項是人類的部分歷史和其祖先在一個更有

信件	住址之中文	第一院號
名	姓	No
88	高麗	88
89	高麗	89
90	高麗	90
91	高麗	91
92	高麗	92
93	高麗	93
94	高麗	94
95	高麗	95
96	高麗	96
97	高麗	97

取房



招領洋  
收發課收到查  
信件特列於下  
爲盼  
No 收 酒 名  
82 C. L. Tan  
86 Feng Yu  
87 J. Yei  
88 Wei Ian I  
89 Dr. T. M.  
90 Hiro Jit  
92 P. W. Hai  
93 Chung Hu  
64 Wang Shit  
95 C. H. Oj

招領中  
收發課收到查  
信件特列於下  
房取  
No 姓 名  
469 黃鏡步 潘德海 貴增之 亞產若  
472 張印 葉朝思 居輔炳 金  
473 葉朝思 居輔炳 金  
476 葉朝思 居輔炳 金  
477 葉朝思 居輔炳 金  
478 葉朝思 居輔炳 金  
480 葉朝思 居輔炳 金  
482 葉朝思 居輔炳 金  
483 葉朝思 居輔炳 金  
484 葉朝思 居輔炳 金  
487 葉朝思 居輔炳 金

環境所獲得的結果；第三項是個人在胎期中，影響於其機體之不同的父母和各外力和合的結果。如俾士麥 (Elmarch) 有一切人類所共有的共通特性，又有德人中的特性，且有個人的特性，所以俾士麥之能爲俾士麥而非別的德人者就是這種的原因。

兒童學所討論的大概是一切兒童所表現之特性的趨向；而應當注意者即國家同族系所遺傳的特性，和格外重視個人特性的重要。教育家必須曉得兒童在每年中實在是什麼，藉以找出每年中最適合的活動。而爲教員者不獨應當熟識他所教授之同年齡的兒童的共通特性，還要熟識他們國家的特性和個人的特性。

(註一)是個自動的貿易機，內外的隔數相符合內隔存的東西，外隔標明什麼東西且有二洞一爲出貨的，他爲收孔方的，例如你要香蔗糖把孔方放下，你所要的東西就出來了。

(第一章完)

第二章 物質生長和發展

生長的普通現象——假使人家介紹我們入一個工廠，我們曉得其中把木頭鐵及其他人造的物品以造機器則火車頭和紡織的機器漸漸的從小部而集成大機器，造成後而效用之則其輪齒，曲柄，機輪等之旋轉無時或已，那末，這種可以驚訝的現象實出乎我們的意料外了。環繞我們的天然工廠其製造動植物的有機機體也是這樣。如乳汁，草，穀之變化成馬，牛，雞，兒童而且各賦以特

性，當筋，骨，血管等等效用於機體中時也是無時或已。機體的運動幾乎前後是一樣的不變的，我們容易得其奧妙，但是生物的機體每年中的各次動作完全是差異的，後有一次是相同的，所以我們不容易繼續去奇怪這奧妙的現象，和熟識其底蘊。

每種機體全起於一個單純的細胞，因吸收滋養料和變化滋養料之故，才生長爲其種類中之個體。個體容積的增加是兩種作用的結果：(一)細胞因分生之故而增加細胞數，(二)細胞體的擴大。個體在胎中時的生長第一作用最爲有效力，及出胎後的生長第二作用最爲有效力。兒童的身體和成人的人身體所有的細胞是一樣的多，所以兒童的生長要爲各細胞的擴大。

內部趨勢的重要最好的例證就是物質的生長和發展。就動植物而言，全身各部同時齊發運動，以同等速率繼續運動，若非受別力的作用則這種運動是不宜于生長的。機體的生長既非同時齊發的也非同等速率的，却是以不同等的速率而生長，及至體積充滿時才停止。這樣的生長除了內部的限制，速率，定量 (Amount)，生長的方向受食物和環境的影響而變化外，是有定的不可變遷的。各種類的體格之大小有一定的，故其機體常在某時生長而某時衰敗，這就是生長不變的明証。近來實驗下等動物的胚胎而曉得體積的大小全因胚胎 (Germ cell) 元質的數目而決定。我們所已經曉得的，例如，一個蛙胚胎若分爲兩或四

部分，則各部分全可以長成一個蛙子，但他們的各部分和生活的久暫是相同的。

兒童的生長有其共通的真理 (Truth) 兒童在胎中生長率極速，因至生時他的體積五萬倍於原來的胚胎生後的最速率是當五歲時，其體積三倍於初生時。從五歲後他體積的增加漸減而速率漸緩，至於十一歲時又復增加速率了，第一期長高第二期加重。這期速率增加女比男早些。二者對於青春 (Puberty) 級中之生長率常常是速的居先而緩的居後，或緩的居先而速的居後，但是二者的長高率却是先於加重率。因爲女子生長率加速時，而男子的生長率正緩時，所以女子比男子早一兩年長高和加重。就是美國的女子而言生長率的加速大約是十二歲，而在別國則有一，兩年的前後。但就長高而言常常是在二十歲內長高的。

測量單個兒童的結果曉得兒童長高 (即腿的加長) 率加速時，大概是正是長橫 (Diameter) 率減速時，反言之，長橫率加速時就是長高率停滯時。

決定生長的動力——前節所說的生長的真理不特可以適用於一種族的人或一族中飲食同訓練的習慣相同的人，並且由統計所得的結果曉得也可以適用於一切的人類；所以生長的許多變化確是一切人類內部普遍的趨勢之結果或是原於這種的趨勢。遺傳也算是種頗普遍的內的趨勢，由觀察某國的人比別國的人成熟早點，而身格的充實也早點，所以遺傳也能決定生長。特殊的個人

又有某種生長速率的趨力；但這是指特殊的而言不是一切兒童全是這樣的，如同家的兒童他的生長率既同而年限也相同，也不是說凡兒童受同一外的影響時，則他們可以得到同樣的體積。所以每個兒童的生長速率和定量都是受決於內的趨勢。

雖然外的影響如天氣運動，滋養之類也可以改變生長的速率和定量。

「天氣」(最特別的是寒暖度 Temperature) 可以算是一種生長的原動力，若節季的變化愈大則這力愈顯著；兒童的長高常在陽歷的春天全初夏，而加重常在秋天同初冬。這種情形可以說是內的趨向調和節季生長的結果或寒暖變化的效力。暖帶國的人成熟的很快，但是他們的體格沒有寒帶國的人的那樣大；所以我們推而論之，就是熱帶國的人的體格是比較廣胖的好像是一種通例，所以溫帶的天氣或者是最宜於生長。

「運動」可以改變生長的速率和定量到某限度，但其最大效力不能多所改變體格的體格，然能使某部分的脂肪變成勇健的肌肉。近年來所觀察的事實如兒童當夏天從事於手工的運動，其生長的變化不能比平常的加多，而從節季的改變看來則寒暖的改變和職業的改變同爲節季變化的生長之原因。

富裕的兒童(即姑定爲營養很好的階級)比赤貧或食物不足的兒童體格更爲胖大，樣樣「滋養防



梯也是生長的原動力之最要者了。在英國這種情形一部分可以用遺傳來解釋，但在美國則不能用遺傳來解釋他。從英美兩國兒童的生長速率看來，兩國的富裕兒童當六歲到十八歲的學校生活中，他們的生長速率比赤貧兒童在學校生活中，的生長速率少一點，那末可以曉得滋養好，壞的效力是發生於入學年齡之前的樣子。或者當胎期中中和生下一兩年生長最快時，不好的滋養有最大的效力；所以赤貧階級中的兒童和成人二者的體格雖比富裕級中的兒童和成人小，但六歲到十八歲的生長量 (Amount) 貧者比富者大。

暫時的情形如疾病之類雖常能停滯生長，但病一好生長就完全恢復了，如常有生長快些的一期以補其所失；所以生長的時候雖可改變，但是生長全量是不能消失的樣子，不過因疾病或不好的情形之影響延長生長而已。

部分的生長——上邊所講的乃實對於兒童和成人的體格中至相關係的各部分的差異是一種普遍真理的確例，就是體格中各部分的增大是按照心人本身的內律。而下邊所講的別的事例也是一樣的正確；腦的增加重量約四倍，心約十三倍，腎右肺約二十倍。兒童初生時腦重佔全身重量百分之十二零二十九，但在二十五歲時才佔全身百分之二零十六。別的機關的變化如下：當初生時心重是百分之零七十六二十五歲時為全身百分之零四十六；右肺是從百分之零九十四到百分之零七十七；肝從百分之四零六到百分之二零八；兩

個從百分之零七十五到百分之零四十六。而各機體的形狀又隨年齡而變化。例如，兒童的歐氏管 (Euotachian Tube) 雖比較得短，但比成人的寬得多了；兒童的肚子比成人的多管狀的樣式 (Funbular ni form) 和垂直的樣式 (Vertical in position)。

各部分生長的制馭律和全身生長的通馭律必互相一致才成，否則各部分的比例擴張將要參差不齊，而機關的作用受擾擾，生活和健康就不能維持了。那末可以姑且假定當不同的機能（Function）造成時，和當生理的作用如呼吸，血循環，消化之類經過變化時則不同的年齡中各部分之比例改變是有益的。

（未完）

報  
告

庶務部雜務課報告

▲十年九月本校各課需用消耗品（十三續）

一院雜役

洋油二斤 大筲帚二把 小筲帚二把 土筐二個

麻繩二條 煤篩三個 東昌紙三十張 水壺一把

粗皂二塊 抹布六尺

▲二院茶爐

洋油四斤 硬煤一千八百斤 水壺一把

防範後

二、各系四打 注江一戶 八、各系四打 碩姓一戶

二十斤 竹掃帚三把  
(未完)

音樂研究會古琴組通告

本組現已聘古琴專家楊時百先生爲導師並已於本星期一開始授課本組新舊會員希按會中所定時間（星期一二三晚七時）到會練習是荷同學中欲習古琴者請往第一院會計繳費練習處在第二院字字號

# 音樂會絲竹組通告

敬啓者現因校中調查本會中所備樂器本組會員以及他組會員諸君如有借用絲竹樂器者請速賜還會中是幸

Announcement of the English  
Public Speaking Society.

At seven O'clock, **Match 6th** the regular meeting of this society will take place in Room 8, the second campus. The program will be:—

(I) Report of the Intercollegiate Oratorical Contest.

(II) Speeches to be given by Messrs. 列偉潘, 黃祈崗, 洪維震

(III) Voluntary Speeches.

# Announcement of The Eng-

fish Club

The club shall meet at room 17

on the fourth floor of the first campus  
on this Friday, at 1 P. m. The  
following members will deliver th  
eir speeches:—  
Messrs Sheih Sia Jian (謝星朗)  
T. O. Iiao (廖廷鏢), Chung Hsi  
Keng (鍾喜庚), Chow May Kung  
(周梅葵), Liu Kang (劉剛), and  
Ho Jann Yen (何宗衍),  
Stevenson's "An Apology For Id-  
lers" will be discussed at the me-  
eting. (March 2, 22.)

哲學社公開講演

本星期六(三月四日)下午三時  
梁啓超先生講「評胡適的中國哲學史大綱」  
星期日(三月五日)上午十時  
梁啓超先生續講前題  
地址本校第三院大講堂

通信圖書館執事先生：

敵社已告成立，惟彼中無相當房屋充敵社辦公處所。

貴館所用藏書室，可否騰出一間，借給敵社？素仰貴執事熱心公共事業，當能慨然惠允也！專此奉達，佇候覆音！北大戲劇實驗社啓

馬神廟第一宿舍時錫箴君

回信請在三以內

中國哲學史大綱、歐洲文學史、心理學大綱、人類學、印度哲學概論、科學方法論、迷信與心理、點滴、蔡先生言行錄、政治史觀、社會學及現代社會問題、法律思想小史、易卜生集、美國政府大綱、外國匯兌原理、兒童學概論、林肯、社會主義史、哲學問題、到自由之路、工團主義、階級爭鬥、歐洲和後之經濟、人民社叢書八種、進化與人生、馬克思經濟學說、社會問題詳解、歐洲文藝復興史、布爾什維克主義底心理、女子參政之研究、基爾特主義發凡、蘇維埃研究、托爾斯太傳、胡適文存、西洋大歷史、歐戰史要、史學研究大綱、世界近世外交史、歐美十九世紀外交史、原文近代歐洲史、法國哲學府也各、惟其哲學、經濟思潮史、最近各國改正選舉法、美國內務行政、內務部令例見於上

——以上皆在中華書局出版